



WeGrow
CropTec

Zubehörkatalog

GEWÄCHSHAUS | FREILAND | DÜNGER | VERSAND

Anzucht-Trays

Alles für die Anzucht

Die Ausbildung eines gesunden, homogenen und tief reichenden Wurzelwerkes bestimmt maßgeblich den jährlichen Rundholzzuwachs.

Wir bei WeGrow produzieren unsere Jungpflanzen aus diesem Grunde nicht in Töpfen, sondern setzen in unserer gesamten Produktion seit vielen Jahren auf das sogenannte Airpruning-Verfahren. Hierbei ist das Substrat mit einem Netz bzw. perforierten Papier umhüllt, das von den Wurzeln mühelos durchwachsen werden kann. Das

Abtrocknen der Wurzelspitzen an der Luft stimuliert die Bildung immer weiterer neuer Wurzeln. Hunderte kleiner Wurzelansätze ermöglichen eine deutlich erhöhte Anwuchsrate von bis zu 100 % und die früh entstehende homogene Wurzelstruktur fördert den starken Zuwachs über die gesamte Kulturdauer bis hin zur Holzernte.

Dies bedeutet: Kürzere Erntezyklen und höhere Rundholzerträge!

Airpruning Anzucht-Tray Modiform 1020, 20 Zellen

- gemeinsam mit Modiform entwickelt
- exzellentes Preis-Leistungs-Verhältnis
- speziell für das Airpruning-Verfahren
- hohe Wandstärke für Stabilität und Langlebigkeit
- UV-beständig
- über mehrere Produktionszyklen nutzbar
- Ablauflöcher für optimale Entwässerung
- Bohrungen im Oberboden bieten verbesserte Luftzirkulation im Jungpflanzenbestand
- Abmessungen: 386 x 286 x 66 mm
- Zellendurchmesser: 55 mm
- Material: PS
- Materialstärke: 1,2 mm

Einheit: 1 Stück
Artikelnr.: 410024



Airpruning Anzucht-Tray BCC FiberCell-45, 45 Zellen

- hergestellt im Spritzgussverfahren
- speziell für das Airpruning-Verfahren
- geeignet für Paper Pots und Jiffy-Torfquelltöpfe
- **extrem hohe Materialqualität/Langlebigkeit** durch stabileres, dickeres Material
- maximaler Luftkontakt des Substrates
- designt für starken, schnellen Wuchs und vitale Wurzelbildung
- Abgerundete Ecken und Kanten für angenehmes und einfaches Handling
- einfach zu reinigen
- Abmessungen: 555 x 316 x 65 mm
- Zellendurchmesser: 54-60 mm
- Material: PP

Einheit: 1 Stück
Artikelnr.: 370002



Torf-Quelltöpfe Jiffy 7 Forestry

- spezielles, grob perforiertes Netz (kein Vlies) für optimale Durchwurzelung
- Ausstattung für das Pikieren von WeGrow PLUG®-Pflanzen
- Substrat: Canadian Sphagnum Peat Moss
- pH-Wert: 5,5
- Durchmesser aufgequollen: ca. 5 cm
- raumsparender und günstiger Transport

Einheit: 1 Karton à 486 Stück
Artikelnr.: 320000



Pflanzhilfen

Perfekt abgestimmt auf unsere Pflanzen

Der Pflanzprozess von WeGrow Ready® Jungpflanzen lässt sich durch unsere Pflanzhilfen deutlich ergonomischer und ökonomischer gestalten. Durch die Verwendung unseres Pflanzsets kann ein Arbeiter bis zu 1.000 Kiri-Jungpflanzen pro Tag pflanzen. Die Kombination des Gurtsystems mit den Körben und dem Pflanzrohr ermöglicht

ein sehr ergonomisches Arbeiten - das schont die Gesundheit der Arbeiter und erhöht deren Leistungsfähigkeit und Arbeitsgeschwindigkeit.



Pflanzrohr Pottiputki

- perfekt für die Pflanzung von WeGrow READY® Pflanzen
- optimale Pflanztiefe
- einfache Handhabung
- erleichtert die Pflanzung und schont Mitarbeiter durch ergonomische Körperhaltung

Verpackungseinheit: 1 Stück
Artikelnr.: 581001



Pflanzset Pottiputki

- Kombination aus zwei Pflanzkörben und einem Gurtsystem
- garantiert optimale Pflanzvorgänge

Verpackungseinheit: 2 Körbe, ein Gurtsystem
Artikelnr.: 580006



Astungswerkzeuge

Für astreine Ergebnisse

„Astrein“ - das ist nicht nur eine Bezeichnung für etwas, das tadellos und einwandfrei ist, sondern auch ein wichtiges Qualitätskriterium für Wertholz.

Die wichtigste Voraussetzung für eine sachgemäße Astung ist zunächst die Wahl des richtigen Werkzeugs. Als Kunde von WeGrow können Sie auf das Werkzeug vertrauen, welches wir bereits seit über anderthalb Jahrzehnten auf unseren

eigenen Plantagen verwenden. Aus Erfahrung wissen wir, dass die folgenden Werkzeuge besonders langlebig sind und auch nach intensiver Nutzung noch einen verlässlichen Einsatz gewährleisten.

Sichelaufsatz

WeGrow KiriPrune

- zur Verwendung mit ARS Teleskopstange
- Entfernung junger, grüner Äste, die mit der Hand nicht mehr zu erreichen sind
- präzise Astung ohne Beschädigung der Blätter möglich
- scharfer und gerader Schnitt
- qualitativ hochwertiger Stahl für den professionellen Einsatz in der Land- und Forstwirtschaft
- Griff ca. 22 cm; Gesamthöhe ca. 33 cm; Gesamtbreite ca. 18 cm
- Gewicht: ca. 350 g

Einheit: 1 Stück
 Artikelnr.: 581005



Sägeaufsatz

ARS UV-47

- zur Verwendung mit ARS Teleskopstange
- Entfernung junger und älterer verholzter Äste
- präzise Astung ohne Beschädigung der Blätter möglich
- Sägeblatt: 470 mm
- Gewicht: 500 g

Einheit: 1 Stück
 Artikelnr.: 560021



Teleskopstange

ARS EXP-4.5

- hochfestes Aluminium-Ovalgestänge
- stufenlose Höhenverstellung (1,8 m - 4,6 m)
- maximale Arbeitshöhe 6,5 m
- besonders griffig durch Gummi-Kälte-Isolierung
- Gewicht: 1720 g

Einheit: 1 Stück
 Artikelnr.: 560020



Baumschutzmanschetten

Optimal geschützt in den ersten Jahren

Nach der Pflanzung und in den ersten zwei Jahren benötigen junge Kiribäume Pflege. Gerade diese Maßnahmen nehmen erheblichen Einfluss auf die Qualität und Rentabilität der Pflanzungen. WeGrow hat eigene Baumschutzmanschetten entwickelt, um unseren Partnern die Pflegearbeiten zu erleichtern und den jungen Kiribäumen den bestmöglichen Start zu ermöglichen.

So helfen die Baumschutzmanschetten, den Stamm frei von unerwünschtem Beiwuchs zu halten. Außerdem wirken sich die Manschetten positiv auf den Wasserhaushalt aus und schaffen gerade in der Etablierungsphase der Jungpflanzen ein wachstumsförderndes Mikroklima. Zeitgleich schützen sie die Jungpflanzen gegen den Verbiss durch Hasen und Kaninchen.



Baumschutzmanschetten Für einen optimalen Start

- schützen die jungen Kiribäume gegen Wildverbiss durch Hasen und Kaninchen
- reduzieren den Pflegeaufwand
- wirken sich positiv auf den lokalen Wasserhaushalt der Pflanze auf und erhöhen die Luftfeuchtigkeit
- UV-beständig
- Schutz vor plötzlichen Temperaturabfällen
- wiederverwendbar

Verpackungseinheit: 50 Stück
Artikelnr.: 531001



Bambusstäbe Geben idealen Halt

- seit Jahren erprobter Bestandteil unseres Baumschutzkonzepts
- für die robuste Befestigung der Baumschutzmanschetten
- nachhaltig und ökologisch
- 105 cm lang, Durchmesser 13-15 mm

Verpackungseinheit: 250 Stück
Artikelnr.: 531002

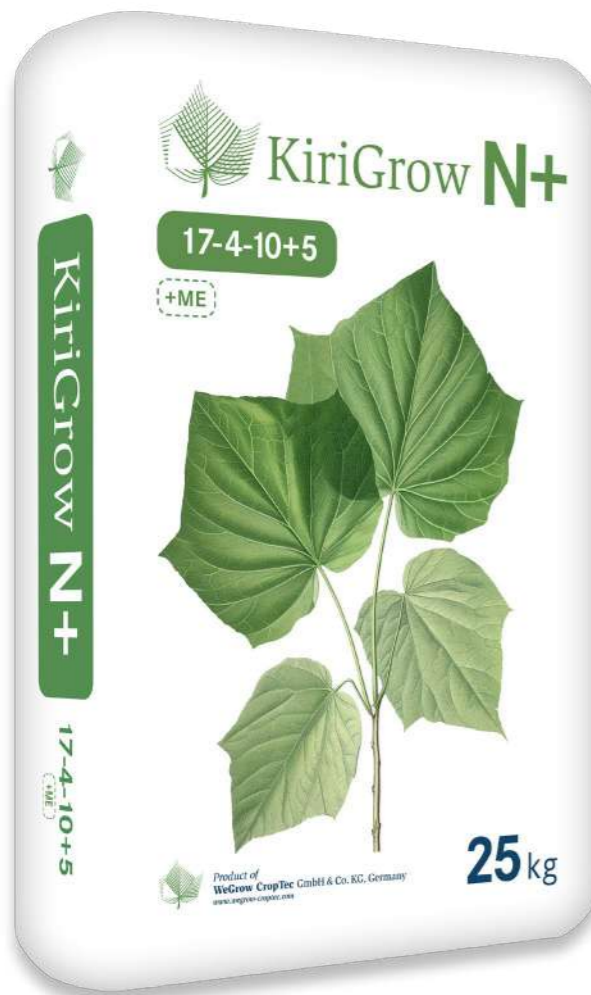


KiriGrow

Das neue Düngersystem für Kiribäume (*Paulownia*)

Der Kiribaum, eine der schnellstwachsenden Pflanzen der Welt, benötigt eine schnelle und bedarfsgerechte Nährstoffversorgung um sein volles Wachstumspotenzial zu entfalten. Um dies zu gewährleisten, haben wir in Zusammenarbeit mit einem der führenden europäischen Dünghersteller ein spezielles Nährstoffsystem für die kommerzielle Kiriholz-Produktion entwickelt. Das

System besteht aus stickstoff- und kaliumbetonten Mehrnährsalzdüngern mit einem erhöhten Magnesiumanteil und hoch dosierten Mikronährstoffen. Diese Dünger können je nach Jahreszeit gemischt werden, um die wechselnden Nährstoffbedarfe während der Vegetationsperiode optimal zu erfüllen.



KiriGrow N+ (17-4-10+5)+ME für Blatt- und Sprosswuchs

Frühling und Sommer

- Hochwertige stickstoffbetonte Versorgung mit optimal abgestimmtem Nährstoffverhältnis
- Förderung des Blatt- und Sprosswachses und Steigerung der Zuwachsrates
- Erhöhung der Photosyntheseleistung durch hohen Magnesiumanteil
- Für Fertigation (Düngung über Bewässerungswasser) in Gewächshaus und Freiland
- Erhöhung des Ertrags

Einheit: 25kg (Sackware)
Artikelnr.: 33 1002



KiriGrow K+ (6-4-34+5)+ME für Holzbildung und Abhärtung

Spätsommer und Herbst

- Ausgeprägte Kaliumbetonung zur Abhärtung der Pflanzen in Gewächshaus und Freiland
- Förderung eines festen Haupttriebes und vitalen Wurzelwerkes
- Ausbringung im Freiland über alle gängigen Bewässerungssysteme
- Empfehlung: 4 bis 6 Wochen vor dem Blattwurf vollständig auf KiriGrow K+ umstellen
- Erhöhung der Widerstandsfähigkeit

Einheit: 25kg (Sackware)
Artikelnr.: 33 1001



Kontaktieren Sie noch heute unsere Berater für Ihre individuelle Düngeempfehlung!
 +49 (0)2156 48498-49 croptec@wegrow.de

Versandmaterial

Für unsere exklusiven Distributoren

Alles für den sicheren Versand

Für den sicheren Versand der WeGrow READY® Pflanzen bieten wir Ihnen das nötige Material an, das sich bei uns bereits seit zahlreichen Jahren bewährt hat. So können Sie sich darauf verlassen, dass Ihre Kunden stets gesunde und intakte Pflanzen erhalten.

Versandkartons M WeGrow CropTec

- ideal für den sicheren Versand der Pflanzen
- stapelbar
- besonders stabil
- luftdurchlässig durch Löcher
- Größe: 591 x 388 x 374 mm
- für 2 Trays à 20 Pflanzen

Einheit: 1 Stück
Artikelnr.: 4 10025



Karton-Inlays WeGrow CropTec

- für einfaches Be- und Entladen
- sichere Entnahme der Pflanzen
- zusätzliche Stabilität beim Versand

Einheit: 1 Stück
Artikelnr.: 4 10026



Airpruning-Transport-Trays Modiform, 20 Zellen

- gemeinsam mit Modiform entwickelt
- exzellentes Preis-Leistungs-Verhältnis
- speziell für das Airpruning-Verfahren
- hohe Wandstärke für Stabilität und Langlebigkeit
- UV-beständig
- über mehrere Produktionszyklen nutzbar
- Ablauflöcher für optimale Entwässerung
- Die zahlreichen Lufträume gewährleisten ein optimales Klima für die Wurzelgesundheit auch bei längeren Transportzeiten
- exklusiv bei WeGrow erhältlich
- Abmessungen: 386 x 286 x 66 mm
- Zellendurchmesser: 55 mm
- Material: PS
- Stärke: 1,0 mm
- 2 Trays passen in 1 Versandkarton

Einheit: 1 Stück
Artikelnr.: 4 10023



Stand: 06.2024



WeGrow CropTec GmbH & Co. KG

Kehn 20
47918 Tönisvorst
Germany

Tel.: +49 (0)2156 48498-0
Fax: +49 (0)2156 48498-79
E-Mail: croptec@wegrow.de

www.wegrow-croptec.com



**WeGrow
CropTec**